

**Declaration and Power of Attorney For Patent Application**  
**Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht**  
**German Language Declaration**

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit  
an Eides Statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine  
Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach  
meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen,  
dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste  
und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name  
angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und  
Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen  
aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser  
Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die  
Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

**Piezoeaktor und zugehöriges  
Herstellungsverfahren**

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in  
diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese  
Erfindung

- wurde angemeldet am 12.10.2004 unter der  
US-Anmeldenummer oder unter der  
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen  
des PCT-Vertrags PCT/EP2004/052511 und am  
\_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen  
Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die  
eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt  
abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden  
habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher  
Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit  
in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations,  
§ 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile  
gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, §  
119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten  
Auslandsanmeldungen für Patente oder  
Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT  
Internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein  
Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika  
benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen  
sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw.  
Erfinderurkunden oder PCT internationale  
Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der  
Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird,  
vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are  
as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only  
one name is listed below) or an original, first and joint  
inventor (if plural names are listed below) of the  
subject matter which is claimed and for which a patent  
is sought on the invention entitled

**Piezoelectric actuator and associated  
production method**

the specification of which is attached hereto unless the  
following box is checked:

- was filed on 12.10.2004  
as United States Application Number or PCT  
International Application Number  
PCT/EP2004/052511 and was amended on  
\_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the  
contents of the above identified specification, including  
the claims, as amended by any amendment referred to  
above.

I acknowledge the duty to disclose information which is  
material to patentability as defined in Title 37, Code of  
Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d)  
or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or  
inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT  
international application which designated at least one  
country other than the United States, listed below and  
have also identified below, by checking the box, any  
foreign application for patent or inventor's certificate, or  
PCT international application having a filing date  
before that of the application on which priority is  
claimed.

Prior foreign applications Priorität beansprucht			Priority Claimed	
<u>10347771.3</u> (Number) (Nummer)	<u>DE</u> (Country) (Land)	<u>14.10.2003</u> (Day Month Year Filed) (Tag Monat Jahr eingereicht)	<input checked="" type="checkbox"/> Yes Ja	<input type="checkbox"/> No Nein
			<input type="checkbox"/> Yes Ja	<input type="checkbox"/> No Nein
			<input type="checkbox"/> Yes Ja	<input type="checkbox"/> No Nein
			<input type="checkbox"/> Yes Ja	<input type="checkbox"/> No Nein

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) geltigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

<u>PCT/EP2004/052511</u> (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	<u>12.10.2004</u> (Filing Date D, M, Y) (Anmeldedatum T, M, J)	<u>anhängig</u> (Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	<u>pending</u> (Status) (patented, pending, abandoned)
---	--	--	---

<u>(Application Serial No.)</u> <u>(Anmeldeseriennummer)</u>	<u>(Filing Date D,M,Y)</u> <u>(Anmeldedatum T, M, J)</u>	<u>(Status)</u> (patentiert, anhängig, aufgegeben)	<u>(Status)</u> (patented, pending, abandoned)
---	---	--	--

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

**German Language Declaration**

**VERTRETUNGSVOLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n)) und Registrationsnummer(n) auf listen)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 31626

Telefongespräche bitte richten an:  
(Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Ext. \_\_\_\_\_

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Baker & Botts LL.P  
 1500 San Jacinto Center, 98 San Jacinto Boulevard 78701-4287 Austin, Texas UNITED STATES  
 OF AMERICA  
 Telephone: 001 512-322-2545 (Grubert) and Facsimile 001 512-322-8383  
 or  
 Customer No. 31625

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:	
Bernd Döllgast	Bernd Döllgast 8.3.06	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature Date
		<i>Döllgast</i>
Wohnsitz	Residence	
Erlangen, GERMANY	Erlangen, GERMANY	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
DE	DE	
Postanschrift	Post Office Address	
Hindenburgstr. 4a	Hindenburgstr. 4a	
91054 Erlangen	91054 Erlangen	
GERMANY	GERMANY	
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:	
Dr. Carsten Schuh	Dr. Carsten Schuh	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature Date
		<i>Carsten Schuh 15.03.2006</i>
Wohnsitz	Residence	
Baldham, GERMANY	Baldham, GERMANY	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
DE	DE	
Postanschrift	Post Office Address	
Heideweg 9	Heideweg 9	
85598 Baldham	85598 Baldham	
GERMANY	GERMANY	

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Voller Name des dritten Miterfinders:	Full name of third joint inventor:		
Claus Zumstrull	Claus Zumstrull 8.3.2006		
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
		<i>Claus Zumstrull</i>	
Wohnsitz	Residence		
Regenstauf, GERMANY	Regenstauf, GERMANY		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
DE	DE		
Postanschrift	Post Office Address		
Zum Vogelherd 3	Zum Vogelherd 3		
93128 Regenstauf	93128 Regenstauf		
GERMANY	GERMANY		
Voller Name des vierten Miterfinders:	Full name of fourth joint inventor:		
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence		
,	,		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
Postanschrift	Post Office Address		
Voller Name des fünften Miterfinders:	Full name of fifth joint inventor:		
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence		
,	,		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
Postanschrift	Post Office Address		
Voller Name des sechsten Miterfinders:	Full name of sixth joint inventor:		
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence		
,	,		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
Postanschrift	Post Office Address		

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).